

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Město Lomnice nad Lužnicí

zastoupené starostou města, panem Petrem Baštýřem

se sídlem: nám. 5. května 130, 378 16 Lomnice nad Lužnicí

IČ: 00247022

DIČ: CZ00247022

datová schránka ID: attbcy5

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka České Budějovice

číslo účtu: 272534460/0300

mobil: 606 735 888

telefon: 384 792 201

e-mail: starosta@meu.lomnice-nl.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2 Zhotovitel:

PENA s.r.o.

zastoupená jednatelem společnosti, panem Petrem Najdrem

se sídlem: Sluneční 636, 378 16 Lomnice nad Lužnicí

s koresp. adresou: Nádražní 303, 379 01 Třeboň

spisová značka: C 20324 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

IČ: 28145682

DIČ: CZ28145682

datová schránka ID: g6s9s7h

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 6869755001/5500

telefon: 602 133 860

e-mail: asistentka@pe-na.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Petr Najdr – ve věcech smluvních (tel. 602 133 860)

Ing. Pavel Kovács, stavbyvedoucí – ve věcech technických (tel. 734 864 875)

za objednatele:

Petr Baštýř – ve věcech smluvních

technický dozor investora (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

- II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)
- „Naučná stezka Malý a Velký Lomnický“**
- v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:
- projektová dokumentace „Naučná stezka Malý a Velký Lomnický“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb, kterou zpracoval Ing. Michal Skalík, Táboritská 353, 379 01 Třeboň, IČ: 16815211
 - zadávací podmínky veřejné zakázky na stavební práce, které zpracovala STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822
- a nabídka zhotovitele.
- II.2 Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu specifikované v soupisu prací a dodávek a soupisu vedlejších a ostatních nákladů.
- II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelem předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace pro provedení stavby, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.
- II.4 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.
- II.5 Zhotovitel provede jako nedílnou součást díla:
- kontrolu kvality prací, individuální zkoušky k dodržování technologických postupů
 - zkoušky kvality konstrukcí
 - předání předepsaných dokladů potřebných pro převzetí a předání díla na základě požadavků objednatele, příslušných orgánů státní správy a samosprávy a poskytovatele dotace.
- II.6 Náklady na veškeré výše uvedené práce a dodávky jsou obsaženy v ceně specifikované dále v této smlouvě.
- II.7 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- II.8 Místo plnění je naučná stezka Malý a Velký Lomnický rybník, k.ú. Lomnice nad Lužnicí; ZÚJ: 546674, NUTS: CZ0313546674, okres: Jindřichův Hradec.

III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků

nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

- III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

IV. Doba plnění

- IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště**
- dokončení stavebních prací: **do 31. 10. 2019**

K zahájení prací, resp. k předání a převzetí staveniště bude vybraný dodavatel vyzván.

Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele.

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- IV.2 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.
- IV.3 Prodlení zhotovitele oproti termínům provádění díla ujednaným v Příloze č. 2 této smlouvy (harmonogramu prováděných prací), delší než dvacet dnů, je podle výslovného ujednání stran podstatným prodlením a současně zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, přičemž právo na ujednanou smluvní pokutu a i náhradu vzniklé škody odstoupením není dotčeno.

V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

Cena za dílo celkem bez DPH

1 678 777,00 Kč

DPH

352 543,17 Kč

Cena za dílo celkem včetně DPH

2 031 320,17 Kč

- V.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.3 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem

čís. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.

- V.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány přednostně ceny z příslušných katalogů RTS, a.s., Brno, event. ÚRS CZ a.s., Praha 10 platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku VI.1. po částech takto:
- úhradou splatných částek do výše 90% z celkové hodnoty díla bez DPH
 - 10% ceny díla vyplacením pozastávky, která bude uvolněna po odstranění vad a nedodělků z předání a převzetí díla objednatelem.

Pozastávka se vytvoří pozastavením 10% z celkové hodnoty díla bez DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90% celkové hodnoty díla bez DPH.

- VI.2 Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž 30 kalendářních dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.4 Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele
 - číslo faktury
 - bankovní spojení objednatele i zhotovitele
 - název, množství nebo rozsah plnění včetně termínu, kdy byly práce prováděny a na jaké stavbě, číslo SOD
 - datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění
 - výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně.
- VI.5 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- VI.6 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být daňový doklad vystaven v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty. Daňový doklad musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti a daň odvede objednatel.
- VI.7 Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.

- VI.8 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- VI.9 Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.10 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.11 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušováním prací.
- VI.12 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.13 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník musí být trvale přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.1 se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Zápisem v deníku nelze měnit tuto smlouvu o dílo.
- VII.5 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat v souladu s komplexností práce minimálně 1x týdně (k datumovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo

- svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den se bude konat v termínu upřesněném zápisem ve stavebním deníku.
- VII.6 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VII.7 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDI jednat s TDI namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDI.
- VII.8 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDI a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.
- VII.9 Není-li rozsah oprávnění TDI objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.7 má se za to, že TDI je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDI je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.
- VII.10 TDI má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDI nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDI nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDI. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.
- VII.11 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDI, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.12 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDI není dotčeno.
- VII.13 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VII.14 Zhotovitel výlučně odpovídá za dodržení zákona č. 309/2006 Sb. „o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, jakož i všech ostatních právních předpisů na úseku bezpečnosti práce, zejména nařízení vlády: č. 378/2001 Sb. (stroje zařízení, přístroje a nářadí), č. 101/2005 Sb. (pracoviště a pracovní prostředí) a č. 362/2005 Sb. (pád z výšky a do hloubky). Za plnění všech těchto povinností zhotovitel odpovídá objednateli bez omezení, jakož i za veškerou škodu, vzniklou nesplněním těchto povinností; za škodu se přitom považují i sankce udělené příslušným správním orgánem.
- VII.15 Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz prováděné práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště.
- VII.16 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo poddodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho částí.
- VII.17 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.

- VII.18 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.
- VII.19 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením. Pokud se jedná o výměnu poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být změna tohoto poddodavatele schválena před jejím provedením a nový poddodavatel musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.
- VII.20 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
- Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:
- válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
 - rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
 - výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
 - válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto municí, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
 - nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.
- VII.21 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech
 - plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště
 - majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci
 - ostatních přilehlých pozemcích a objektech.
- VII.22 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.23 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 1 mil. Kč. Tuto pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání staveniště, případně na jeho vyžádání kdykoli v průběhu provádění stavby.
- VII.24 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.

- VII.25 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že pokud k provádění díla použije osoby, které k výkonu práce v České republice potřebují pracovní povolení, vízum, povolení k pobytu nebo oznámení úřadu práce nebo celním orgánům, bez výhrady budou všechny zákonné podmínky pro účast těchto osob na díle splněny. Pokud zhotovitel tento závazek poruší, odpovídá objednateli bez omezení, za veškerou škodu, za níž se považují i sankce udělené příslušným správním orgánem. Porušení těchto podmínek je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VII.26 Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby činné při provádění díla, byly důkladně proškoleny o používaných systémech, technologiích, výrobcích a materiálech, i způsobu jejich montáže, aplikace a ochrany, a to ze strany výrobcem určeného, certifikovaného nebo jinak výslovně doporučeného školitele. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen objednateli kdykoli na požádání doložit a prokázat. Nesplnění této povinnosti je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VII.27 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VII.28 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VII.29 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VII.30 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VII.31 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.32 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 5 pracovních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku

- přejímky se pořídí zápis (předávací protokol), který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektovou dokumentací. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VIII.3 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelům vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo.
- VIII.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je zkompletovaná dokladová dokumentace, která bude obsahovat:
- dokumentaci skutečného provedení díla, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace (4 paré)
 - protokoly o veškerých změnách díla – tzv. změnové listy, ve kterých bude uveden popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr a této Smlouvě. Jednotlivé změnové listy budou odsouhlaseny zhotovitelem, dodavatelem, TDI, generálním projektantem a odpovědným zástupcem objednatele. Kompletní dokladovost provedených změn díla v průběhu stavby bude obsahovat chronologicky řazené změnové listy v souznění se záznamovou evidencí ve stavebním deníku za celou dobu realizace díla. Součástí této dokladové evidence skutečného provedení díla bude srovnávací závěrečný rozpočet. Požadované tabulky předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě a taktéž v elektronické podobě ve formátu Microsoft EXCEL
 - kompletní protokoly o zkouškách a revizní zprávy
 - doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění zákona č. 100/2013 Sb. a dalších právních předpisů
 - kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků)
 - ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony, příslušnými vyhláškami a poskytovateli dotací. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

IX. Záruka na dílo

- IX.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.11 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.
- IX.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí

- a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka na dílo v trvání 60 měsíců.
- IX.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.
- IX.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží.
- IX.6 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.7 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.8 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- IX.9 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.
- IX.10 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jí nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.11 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do nejpozději do:
- vady mající přímý vliv na funkci zařízení – nástup na odstranění do 48 hodin
 - vady bez přímého vlivu na funkci zařízení – nástup na odstranění do 5 kalendářních dní, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.12 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením celého díla ve výši **0,2%** z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.

- X.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,015%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při přijímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- X.5 V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **5 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.7 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.8 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- X.9 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
- X.10 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy zejména pokud:
- zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižším, než ujednaném nebo požadovaném standardu, nebo
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály či postupy v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižší, než ujednané nebo vyžadované kvalitě, nebo
 - zhotovitel je v podstatném prodlení oproti celkovým nebo dílčím termínům provádění díla, nebo
 - zhotovitel přes upozornění objednatele při provádění díla porušuje platné právní předpisy, kupříkladu stavebně právní, pracovní právní, předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, předpisy o pobytu a zaměstnávání cizinců, atd., nebo
 - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění, nebo
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení, nebo
 - byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě, anebo
 - byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele
- příčemž naplnění jakéhokoli z důvodů pro odstoupení objednatele podle tohoto odstavce se považuje za zvlášť závažné a podstatné porušení povinností zhotovitele.
- XI.3 Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků na realizaci akce, a to s tím, že zhotovitel v

- tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody ani sankce vůči objednateli.
- XI.4 U provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.5 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XI.6 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- XI.7 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- XI.8 V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky a harmonogram prováděných prací.
- XII.2 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.5 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- XII.6 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy bude zahájeno na základě písemného pokynu objednatele. Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými orgány rozhodujícími o dotaci, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat v případě, že ještě nedošlo k zahájení realizace díla. Pokud již k zahájení realizace díla došlo, budou objednatelem zhotoviteli uhrazeny veškeré prokazatelně vynaložené finanční prostředky spojené s realizací díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.

- XII.7 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.
- XII.8 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Harmonogram prováděných prací – pozn.: zhotovitel doloží nejpozději ke dni předání staveniště

V Lomnici nad Lužnicí dne 9. 5. 2019

V Třeboni dne 25. 4. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Petr Baštýř
starosta města

Město Lomnice nad Lužnicí
nám. 5. května 130, PSČ 378 16
IČO 00247022, DIČ CZ00247022
fax, tel.: 384 792 201, 384 792 239
www.lomnice-nl.cz

2



Petr Najdr
jednatel společnosti



Stunečnf 636, 378 16 Lomnice nad Lužnicí
www.pe-na.cz IČO/DIČ: CZ28145682 PENA s.r.o.

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 2017/036 Naučná stezka Malý a Velký Lomnický

Objednatel: Město Lomnice nad Lužnicí
nám. 5. května 130
37816 Lomnice nad Lužnicí

IČO: 00247022
DIČ: CZ00247022

Zhotovitel: Jitka Melmerová
96
37901 Dunajovice-Dunajovice

IČO: 60656450
DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	
PSV	
MON	
Vedlejší náklady	
Ostatní náklady	
Celkem	0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 678 777,00 CZK
Základní DPH	21 %	352 543,17 CZK

Zaokrouhlení

CZK

Cena celkem s DPH

2 031 320,17 CZK

v _____ dne **25.4.2019**

Za zhotovitele

Za objednatele



Sluneční 636, 378 16 Lomnice nad Lužnicí
www.pe-na.cz IČO/DIČ: CZ28145682 PENA s.r.o.

Město Lomnice nad Lužnicí
nám. 5. května 130, PSČ 378 16
IČO 00247022, DIČ CZ00247022
fax, tel.: 384 792 201, 384 792 239
www.lomnice-nl.cz

2

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
001	Vedlejší a ostatní náklady	0	28 500	5 985	34 485	2
01	Vedlejší a ostatní náklady	0	28 500	5 985	34 485	2
01	Naučná stezka Malý a Velký L	0	1 650 277	346 558	1 996 835	98
1	Oprava povrchu stezky, údržba	0	257 149	54 001	311 150	15
2	Oprava lávky 1	0	203 397	42 713	246 110	12
3	Oprava lávky 2	0	1 008 429	211 770	1 220 199	60
4	Ornitologický domek	0	181 303	38 074	219 376	11
Celkem za stavbu		0	1 678 777	352 543	2 031 320	121

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu				Celkem	%
1	Zemní práce	HSV					
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV					
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV					
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV					
5	Komunikace	HSV					
909	Ostatní práce	HSV					
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV					
96	Bourání konstrukcí	HSV					
99	Staveništní přesun hmot	HSV					
762	Konstrukce tesařské	PSV					
765	Krytiny tvrdé	PSV					
783	Nátěry	PSV					
VN	Vedlejší náklady	VN					
ON	Ostatní náklady	ON					
Cena celkem							0

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	001	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl VN Vedlejší náklady						25 500,00
1	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	005123 R	Územní vlivy - ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
Díl ON Ostatní náklady						3 000,00
5	004111020R	Vypracování výrobní dokumentace	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	1	Oprava povrchu stezky, údržba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl 1 Zemní práce						26 234,71
1	121101103R0	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	42,15000	41,00	1 728,15
2	132201110R0	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	4,72500	490,00	2 315,25
3	132201119R0	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	2,36250	85,00	200,81
4	139601102R0	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.	m3	0,43200	1 120,00	483,84
5	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	5,15700	967,00	4 986,82
6	162701109R0	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	67,04100	15,00	1 005,62
7	162201203R0	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4 do 10m	m3	0,43200	121,00	52,27
8	162201210R0	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-4	m3	0,43200	49,00	21,17
9	167101201R0	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	0,43200	197,00	85,10
10	171201201R0	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	5,15700	12,00	61,88
11	181101102R0	Úprava pláně v záfezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	281,00000	32,00	8 992,00
12	199000002R0	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	5,15700	500,00	2 578,50
13	271571111R0	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	4,72500	788,00	3 723,30
Díl 2 Základů a zvláštní zakládání						1 127,52
14	275311116R0	Beton základ. patek prostý z cem. portlad. C 16/20	m3	0,43200	2 610,00	1 127,52
Díl 3 Svislé a kompletní konstrukce						1 959,55
15	317941121RU	Osazení ocelových válcovaných nosníků do č.12 včetně dodávkv profilu UPE č.12	t	0,05670	34 560,00	1 959,55
Díl 5 Komunikace						85 548,00
16	564831111VV	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 10 cm. fr. 16/32 mm + zaválcovaná	m2	281,00000	104,00	29 224,00
17	564851111VV	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm. fr. 16/32 mm	m2	198,00000	118,00	23 364,00
18	564861111VV	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 20 cm. fr. 16/32 mm	m2	72,00000	161,00	11 592,00
19	564871111VV	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 25 cm. fr. 16/32 mm	m2	36,00000	183,00	6 588,00
20	572701111R0	Vyspravení výtluků kom-pěší kam. hrubě drceným	m3	20,00000	739,00	14 780,00
Díl 909 Ostatní práce						12 500,00
21	909001	Běžná úprava stezky	hod	50,00000	250,00	12 500,00
Díl 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						24 000,00
22	95002	Oprava stáv. informačních tabulí vč. obnovy nátěru	kus	12,00000	2 000,00	24 000,00
Díl 96 Bourání konstrukcí						4 524,57
23	762522812R0	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 50 mm	m2	30,75000	71,00	2 183,25
24	979081111R0	Odvoz sutí a vylouč. hmot na skládku do 1 km	t	0,92250	526,00	485,24
25	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	20,29500	21,00	426,20
26	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,92250	588,00	542,43
27	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	3,69000	53,00	195,57
28	979990161R0	Poplatek za skládku sutí - dřevo	t	0,92250	750,00	691,88
Díl 99 Staveništní přesun hmot						15 376,63
29	998222012R0	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	222,84971	63,00	14 039,53
30	998222091R0	Přesun hmot, komunikace z kameniva, příloplatek 1 km	t	222,84971	6,00	1 337,10

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	1	Oprava povrchu stezky, údržba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl 762 Konstrukce tesařské						85 452,52
31	762001	D+M dřevěného podlah. roštu DB hloubkově impreg. š. 1,5 m, dřev. podélník pr. 20 cm + příčnickv. - fošny 80/50/1500 + nikl vrutky	m	31,50000	2 280,00	71 820,00
32	762002	Lokální oprava stáv. podlah. roštu(předpoklad 50%) + hloubková impregnace	m	5,00000	1 952,00	9 760,00
33	998762202R0	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	694,00000	5,58	3 872,52
Díl 783 Nátěry						425,09
34	783125230R0	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" 1x + 2x email	m2	2,59200	164,00	425,09

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	2	Oprava lávky 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl 1 Zemní práce						134,66
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.	m3	0,07200	1 120,00	80,64
2	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	0,07200	121,00	8,71
3	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-4	m3	0,28800	49,00	14,11
4	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	0,07200	197,00	14,18
5	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	0,07200	23,00	1,66
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	0,48000	32,00	15,36
Díl 2 Základy a zvláštní zakládání						25 627,20
7	221953121R00	Zaberanění dřevěn.kulů svislých D nad 12 cm do 3 m	m	9,60000	732,00	7 027,20
8	608400	Kůl dubový hloubkově impregnovaný pr. 20 cm dl. 1,6 m	kus	6,00000	3 100,00	18 600,00
Díl 96 Bourání konstrukcí						8 885,49
9	963065311R00	Bourání nosné konstrukce trámové ze dřeva měkkého	m3	1,25856	1 915,00	2 410,14
10	963065511R00	Bourání dřevěných podlah z prken ze dřeva měkkého	m3	0,83385	1 494,00	1 245,77
11	963065711R00	Bourání zábradlí dřevěného vzdál. sloupků do 2,5 m	m	19,40000	75,00	1 455,00
12	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,48723	526,00	782,28
13	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	32,71907	21,00	687,10
14	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,48723	588,00	874,49
15	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	5,94892	53,00	315,29
16	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	1,48723	750,00	1 115,42
Díl 762 Konstrukce tesařské						168 749,46
17	762712120R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	40,80000	299,00	12 199,20
18	762712130R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	26,40000	308,00	8 131,20
19	762712140R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 450 cm2	m	2,40000	391,00	938,40
20	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	254,80000	155,00	39 494,00
21	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	3,95370	510,00	2 016,39
22	608153	Řezivo DB hobl. hloubkově impregnované	m3	3,65211	26 146,00	95 488,07
23	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výškv do 12 m	%	1 878,53000	5,58	10 482,20

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	3	Oprava lávky 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl 1 Zemní práce						134,66
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.	m3	0,07200	1 120,00	80,64
2	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4 do 10m	m3	0,07200	121,00	8,71
3	162201210R00	Příplatek za dalš.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-4	m3	0,28800	49,00	14,11
4	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	0,07200	197,00	14,18
5	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	0,07200	23,00	1,66
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	0,48000	32,00	15,36
Díl 2 Základy a zvláštní zakládání						128 136,00
7	221953121R00	Zaberanění dřevěn.kulů svislých D nad 12 cm do 3 m	m	48,00000	732,00	35 136,00
8	608400	Kůl dubový hloubkově impregnovaný pr. 20 cm dl. 1.6 m	kus	30,00000	3 100,00	93 000,00
Díl 96 Bourání konstrukcí						39 010,75
9	963065311R00	Bourání nosné konstrukce trámové ze dřeva měkkého	m3	3,65771	1 915,00	7 004,51
10	963065511R00	Bourání dřevěných podlah z prken ze dřeva měkkého	m3	4,94340	1 494,00	7 385,44
11	963065711R00	Bourání zábradlí dřevěného vzdál. sloupků do 2.5 m	m	107,40000	75,00	8 055,00
12	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,52711	526,00	3 433,26
13	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	143,59638	21,00	3 015,52
14	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,52711	588,00	3 837,94
15	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	26,10843	53,00	1 383,75
16	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	6,52711	750,00	4 895,33
Díl 762 Konstrukce tesařské						841 147,40
17	762712120R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	216,80000	299,00	64 823,20
18	762712130R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	132,00000	308,00	40 656,00
19	762712140R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 450 cm2	m	2,40000	391,00	938,40
20	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	1 250,80000	155,00	193 874,00
21	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	19,81467	510,00	10 105,48
22	608153	Řezivo DB hobl. hloubkově impregnované	m3	18,30671	26 146,00	478 647,24
23	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	9 337,46900	5,58	52 103,08

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	4	Ornitologický domek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl 1 Zemní práce						793.65
1	139601102R0	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř.	m3	0,45000	1 120,00	504,00
2	162201203R0	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4 do 10m	m3	0,45000	121,00	54,45
3	162201210R0	Příplatek za další.10 m, kolečko, výkop. z hor.1-4	m3	1,80000	49,00	88,20
4	167101201R0	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	0,45000	197,00	88,65
5	171206111R0	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovňáním	m3	0,45000	23,00	10,35
6	181101102R0	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	1,50000	32,00	48,00
Díl 2 Základy a zvláštní zakládání						25 627.20
7	221953121R0	Zaberanění dřevěn.kulů visilých D nad 12 cm do 3 m	m	9,60000	732,00	7 027,20
8	608400	Kůl dubový hloubkově impregnovaný pr. 20 cm dl. 1.6 m	kus	6,00000	3 100,00	18 600,00
Díl 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						343.50
9	564281111R0	Podklad ze štěrkopísku po zhuťnění tloušťky 30 cm	m2	1,50000	229,00	343,50
Díl 96 Bourání konstrukcí						4 580.62
10	963065311R0	Bourání nosné konstrukce trámové ze dřeva měkkého	m3	0,43574	1 915,00	834,44
11	963065511R0	Bourání dřevěných podlah z prken ze dřeva měkkého	m3	0,17500	1 494,00	261,45
12	963065711R0	Bourání zábradlí dřevěného vzdál. sloupků do 2.5 m	m	6,20000	75,00	465,00
13	765361810R0	Demontáž šindelové krytiny, do suti	m2	18,80000	55,00	1 034,00
14	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,78240	526,00	411,54
15	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	17,21273	21,00	361,47
16	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,78240	588,00	460,05
17	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,12959	53,00	165,87
18	979990161R0	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	0,78240	750,00	586,80
Díl 762 Konstrukce tesařské						92 021.41
19	963065511R0	Bourání dřevěných podlah z prken ze dřeva měkkého	m3	0,50000	1 494,00	747,00
20	762132135R0	Montáž bednění stěn, prkna hoblovaná 32 mm na sraz	m2	27,80400	43,00	1 195,57
21	762132811R0	Demontáž bednění stěn z hoblovaných prken	m2	27,80400	39,00	1 084,36
22	762332110R0	Montáž vázaných krovů pravidelných do 120 cm2	m	25,60000	137,00	3 507,20
23	762331811R0	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 120 cm2	m	25,60000	31,00	793,60
24	762341210R0	Montáž bednění střech rovných, prkna hobl. na sraz	m2	18,80000	85,00	1 598,00
25	762341811R0	Demontáž bednění střech rovných z prken hobl.	m2	18,80000	21,00	394,80
26	762523108R0	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen	m2	10,00000	111,00	1 110,00
27	762712120R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	12,80000	299,00	3 827,20
28	762712130R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	33,00000	308,00	10 164,00
29	762712140R0	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 450 cm2	m	1,40000	391,00	547,40
30	762711810R0	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	62,60000	27,00	1 690,20
31	762711830R0	Demontáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	22,80000	34,00	775,20

Položkový rozpočet

S:	2017/036	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
O:	01	Naučná stezka Malý a Velký Lomnický
R:	4	Ornitologický domek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
32	76201	Dmtž+zpětná montáž odkládacího pultu, vč. obnovy nátěru	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00
33	76202	Dmtž+zpětná montáž lavičky vč. obnovy nátěru	kus	1,00000	1 534,69	1 534,69
34	76203	Dmtž+zpětná montáž opěrného pultu vč. obnovy nátěru	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00
35	76204	Dmtž+zpětná montáž dřev. dveří 820/1820, vč. obnovy nátěru	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
36	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	112,20000	155,00	17 391,00
37	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	3,74398	510,00	1 909,43
38	60512	Prkno SM/JD hobl. .l.jak.tl. 2,4 mm	m3	0,20019	5 200,00	1 040,99
39	605126	Řezivo SM/JD hobl.	m3	0,50000	6 991,26	3 495,63
40	608153	Řezivo DB hobl. hloubkově impregnované	m3	0,89505	26 146,00	23 401,98
41	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	1 077,62800	5,58	6 013,16
Díl 765 Krytiny tvrdé						31 758,77
42	765559111R00	Montáž krytiny, dřevěný šindel rovný, P+D, jedn. kvtí	m2	18,80000	312,00	5 865,60
43	60592120R	Šindel střešní impreg., rovný, jednoduché kvtí, smrkový š. 6-15 cm	m2	20,68000	1 204,00	24 898,72
44	998765201R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 6 m	%	205,46500	4,84	994,45
Díl 783 Nátěr						26 177,64
45	783626200RX	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 2x lakování	m2	168,88800	155,00	26 177,64

